

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO/EMPRESA:

Nome comercial:	Arquiteto
Tipo:	Fertilizante Mineral Misto
Modo de aplicação:	Fertilizante Foliar
Fabricado por:	PRIME AGRO PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA.
Endereço:	Rod. Perimetral Norte, BR 163, CH 27, s/n, Jd. Porto Alegre, CEP: 85.906-290, TOLEDO - PR
Telefone:	+55 (45) 3056-5254
Email para contato:	pesquisadesenvolvimento@primeagro.com.br

2. PROPRIEDADES QUÍMICAS:

GARANTIAS	% p/p	% p/v	g.L ⁻¹
K ₂ O (Sol. em H ₂ O)	1,00 %	1,02 %	10,20
Molibdênio (Mo) (Sol. em H ₂ O)	1,00 %	1,02 %	10,20

Composição: Hidróxido de potássio, Molibdato de Sódio e Água. Contém Agente Quelante e Complexante do Grupo dos Compostos Naturais.

Embalagens disponíveis para venda: 1, 5, 20, 200 e 1000 litros.

3. PROPRIEDADES FÍSICAS:

Natureza Física:	Líquido Solúvel
Cor:	Amarelo claro
Densidade:	1,02 g.cm ⁻³
pH:	12,5 a 14,5
Condutividade E.C. (mS.cm ⁻¹) 25°C:	0,69 a 1,29 mS.cm ⁻¹

4. INGREDIENTES BIOLOGICAMENTE ATIVOS:

Não Aplicado.

5. CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS:

Produto com formulação líquida, estável e homogênea. Concentrado em Potássio e Molibdênio. Possui características de uso foliar, sendo seus principais benefícios o estímulo do desenvolvimento vegetativo, maior estruturação da parte aérea da planta, diminuição da senescência precoce das folhas, aumento do calibre e massa de grãos e frutos.

6. MODO DE APLICAÇÃO:

Via Foliar.

7. DOSAGEM PARA APLICAÇÃO – ARQUITETO:

ARQUITETO			
DOSAGENS PARA APLICAÇÃO			
Cultura	Dosagem	Aplicação	Diluição
Alface	0,2 a 0,5 L/ha	Quinzenalmente após o plantio	500mL/100L de água
Batata	0,2 a 0,5 L/ha	Sulco e reprodutivo	500mL/100L de água
Café	0,2 a 0,3 L/ha	Enchimento e maturação dos frutos	300mL/100L de água
Cana de Açúcar	0,5 a 1,0 L/ha	Fase vegetativa	1000mL/100L de água
Cebola	0,2 a 0,5 L/ha	A cada 15 dias após emergência	500mL/100L de água
Feijão	0,1 a 0,3 L/ha	Vegetativo e reprodutivo	300mL/100L de água
Florestas	1,0 a 2,0 L/ha	Fase vegetativa	2000mL/100L de água
Milho	0,1 a 0,3 L/ha	Vegetativo	300mL/100L de água
Pastagem	0,5 a 1,0 L/ha	Fase vegetativa	1000mL/100L de água
Repolho	0,2 a 0,5 L/ha	Quinzenalmente após o plantio	500mL/100L de água
Soja	0,1 a 0,3 L/ha	Vegetativo e reprodutivo	300mL/100L de água
Tomate	0,2 a 0,5 L/ha	A cada 14 dias depois do transplantio	500mL/100L de água
Trigo	0,1 a 0,3 L/ha	Vegetativo e reprodutivo	300mL/100L de água